

**Reseña Vértice Geodésico** 10-may-2025

**Número.....: 102174**  
**Nombre.....: Encarnación**  
**Municipios: Morón de la Frontera**  
**Provincias: Sevilla**  
**Fecha de Construcción.....: 05 de septiembre de 1973**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 16' 29,1145"	- 5° 16' 33,88728" ±0.085 m
Latitud.....:	37° 04' 27,4991"	37° 04' 22,94849" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		707,536 m ±0.079 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

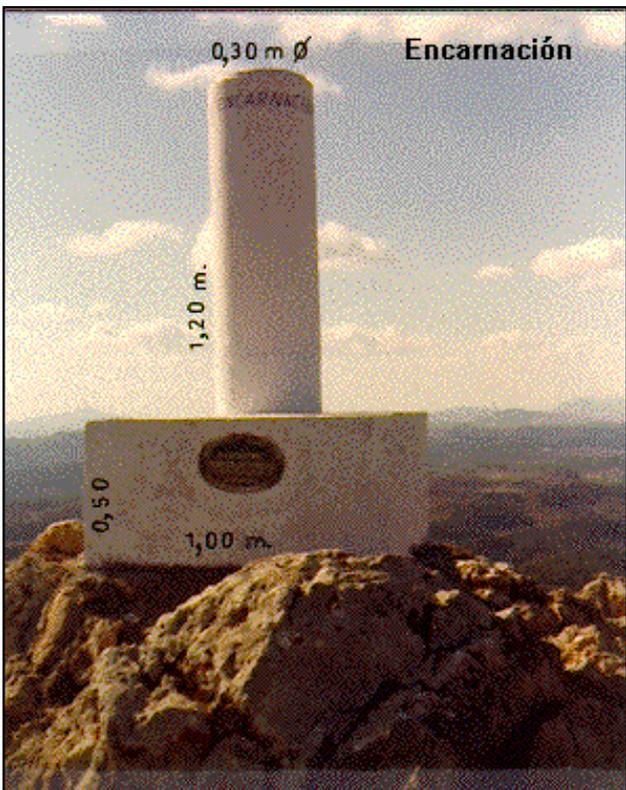
**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	297774,81 m	297662,575 m
Y.....:	4105603,15 m	4105398,600 m
Factor escala....:	1,000103770	1,000104365
Convergencia...:	- 1° 22' 18"	- 1° 22' 21"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	660,879 m. (BP)	

**Situación:**  
 Situado sobre unas rocas, en lo más alto del cerro Encarnación, al pie del cual se encuentra la aldea de La Romera.

**Acceso:**  
 Desde Morón de la Frontera, por la carretera a Villanueva de San Juan y a los 20 Km., se llega al cruce con la que va a La Puebla de Cazalla, se continúa por ésta 3,5 Km., hasta llegar a la aldea de La Romera, donde se deja el vehículo y se continúa, andando, por una vereda; se asciende al vértice tardando 3/4 de hora, con un desnivel de 300 m.

**Horizonte GPS:**  
 Despejado



**NO EXISTE CROQUIS**

**Observaciones:**

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.  
 @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

0102174 Encarnación

Coordenadas ETRS89. Huso 30

